Index of Claims

Applica	tion/Contro	I No
Thhura	a o i a o o i i a o	1 110.

10/712,161 Examiner

Tan Le

Applicant(s)/Patent under Reexamination

LOWE, GREGORY E.

Art Unit

3632

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N Interference

**Appeal** Α 0 Objected

							,							_				,			-	
C	laim	_				Date	e	,	,			Cla	im	<u> </u>			[	Date	=			_
Final	Original	,	11/2/01	1								Final	Original									
	1	Г								T			51					Г				T
	1				Г	Г		Г	Г				52	П				Г				Г
	13												53									Г
	14				П	Г			Π	Π			54									Γ
	1 5	Г			П								55									Γ
	B				Г	Γ							56	П				Г			Г	Γ
	(7)		١ì										57									
	8		1										58									
	9												59									
	10		Ш							L			60	_				L		_	乚	L
	11		Ш		L		_	_		L			61	_			_	L	L	L	_	L
	12	L	Щ		<u></u>	_	<u> </u>	L					62					L			L	L
ļ	13		Ш	<u> </u>	<u> </u>	_	Ц.						63				L_	L	<u> </u>	L	匚	L
	14	L	V	_	乚	L	L	L	L				64	<u> </u>				<u> </u>	L_		<u> </u>	L
	15		_	_	_		_	_	_				65					L	_		ᆫ	L
	16	<u> </u>		_		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_	L	L_	<u> </u>			66	匚	L			L_	_	<u>_</u>	_	L
	17	_	L		$\vdash$	_	_	$oxed{oxed}$	╙	_			67	_	$oxed{oxed}$			L	_		_	L
<u> </u>	18	L	_	_	_	_	_		L	L			68					<u> </u>				L
<u></u>	(9)	_	7	<u> </u>	<u>_</u>		_		<u> </u>	_			69	_				<u> </u>	_	_	_	L
	20	_	=	_	<u> </u>	L	L		L	_			70	<u> </u>			L_	<u> </u>			_	L
	21 22	<u> </u>	_	<u> </u>	<u>L</u>	L_	L	<u> </u>	L_	<u> </u>			71	<u></u>			<u> </u>	L	_	L	_	L
<u> </u>	222	_		_	_	_	<u> </u>	_	_	_	ll		72	_				_	_	L	_	Ļ
	28	_	_	<u> </u>	┡	<u> </u>	_	_	╙	_			73	_	_		<u> </u>	L-	<u> </u>	_		L
	24) 25	_	Ξ	_	├-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			74	_			<u> </u>	┡	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L
	25	<u> </u>	Ξ,	<u> </u>	┞	┡	<u> </u>	_	<u> </u>				75	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	_	┡
	20		<u>V</u>	<u> </u>	╙	┡	_	<u> </u>	<u> </u>	_			76	<u> </u>	$\vdash$		_	┞	<u> </u>	<u> </u>	┞	L
_	QI	_	~	<u> </u>	⊢	┡	⊢	_	⊢	<u> </u>			77	⊢	_		<u> </u>	┝	┡	_		L
	28	<u>⊢</u>	-		┡	L	<u> </u>	<del> </del>	⊢	_			78	<u> </u>	-		-	├-	<u> </u>	├-		ļ.
	29	-	-	├	├	├	⊢	-	├	⊢			79	├	<u> </u>		┝	⊢	⊢	⊢	⊢	╀
_	30	-	<del> </del>	_	├	├	-	-	├	-			80	⊢	_	_	├	├	├	⊢	$\vdash$	╀
-	32	$\vdash$	├	-	├	┝	├	├	├	-			82	-		_	├—	├	├	┝	⊢	⊦
	33	<del> </del>	┝	⊢	⊢	⊢	⊢	⊢	├	-			83	-	-	-	┝	├	┝	-	<u> </u>	╄
	34	-	$\vdash$	$\vdash$	⊢	⊢	$\vdash$	⊢	⊢	-			84	-	$\vdash$		⊢	⊢	⊢	┝	$\vdash$	┝
	35	-	-	-	⊢	⊢	┝	┢	┢	-			85	<del> </del>	$\vdash$		┝	┢	-	┢	⊢	╁
	36	├-	-	$\vdash$	┢	-	┝	┝	┢	-	H		86	$\vdash$	$\vdash$	_	┝	┢	┝	┝	$\vdash$	╁
-	37	$\vdash$	-	$\vdash$	⊢	⊢	-	┞	╫┈	$\vdash$	H		87	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	┝	-	H	╁
-	38	$\vdash$			$\vdash$	┢	H	-	╁╌	$\vdash$	1		88	$\vdash$	$\vdash$	_		$\vdash$	┢	$\vdash$	$\vdash$	H
	39	┢	<del> </del>	┢	┢	┢	╁╾	┢	╁	┢	H		89	-	$\vdash$		$\vdash$	╁	<del>                                     </del>		┢	H
<u> </u>	40	1	_	$\vdash$	+-	┢	├-	$\vdash$	$\vdash$	-	i		90		-		$\vdash$	╁╾	┢	$\vdash$	$\vdash$	t
	41	Н		$\vdash$	$\vdash$	┢	_	<del>                                     </del>	t		li		91				┢	╁╌	H	$\vdash$		t
_	42	1	_	-	_	$\vdash$	_	1	$\vdash$	$\vdash$	l		92	_	$\vdash$	_	-	┢	$\vdash$	$\vdash$	_	T
	43	Т		$\vdash$	一	┢	╁	H	lТ	H	ii		93	H			$\vdash$	<del>                                     </del>	I	$\vdash$	一	T
	44	<u> </u>	_	T	$\vdash$	T			$\vdash$	1			94	<del>                                     </del>	<b></b>	_	$\vdash$	$\vdash$	一	$\vdash$	Н	T
	45	Г	Г		1	Г	Г		Ι-	1			95	1			Г	T	┢		Т	T
	46					Γ			Г				96	T			Г		Г		Г	T
	47		Г		<del>                                     </del>	Г			$I^-$				97				Г	Г	Г		_	T
	48	П	Г	П	Π	Г		Г	Г	Г			98			Г	Г			$\Box$		T
	49												99							Г		Γ
	50												100									Γ
		_					_	-			. '										_	_

Cla	im				ב	ate	•			
[										
Final	Original									
	51									
	52									
	53									
	54									
	55									
	56									
	57									
<u> </u>	58			_				-		
	59									
<u> </u>	60	$\vdash$	$\vdash$	_	Ш	_				_
-	61	_	_	_	Н			_	_	
	62 63	-	-	_	Н		H		$\vdash$	_
-	64	<del> </del>	-	-	$\vdash\vdash$	_		-	$\vdash$	-
$\vdash$	65	-	$\vdash$	-	H		-			
	66		-		H		$\vdash$			
<b> </b>	67						_	_		
	68						_	_	_	
	69		-				_			_
<b>—</b>	70					_				
	71						_			
	71 72									
	73									
	74									
	75									
	76					<u> </u>				
<u> </u>	77						_	_		
<u> </u>	78						_	_		
ļ	79	_	_							
-	80	_	_	_	<u> </u>	_	_	_		_
-	81	-		_	<u> </u>	_	L	$\vdash$	_	_
	82 83	-	_	-	_	-	-	-		
	84	-	_	_	$\vdash$	_	⊢	$\vdash$	H	-
	85	-	$\vdash$	_	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_
	86		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	H	H	$\vdash$	-
	87				$\vdash$	Н	┢	Ι		
	88	Т		Т	П		Г	Т		
	89									
	90									
	91									
	92	Ш			Ш		Ш	$\Box$	L	_
<u></u>	93				<u> </u>	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L	<u> </u>	
<u> </u>	94	L		_	Щ		L	L	<u> </u>	<u> </u>
	95	_		<u> </u>	$\vdash$	_	<u> </u>	L	$\vdash$	$\vdash$
-	96	H		<u> </u>	$\vdash$		H	<u> </u>	<u> </u>	L
	97 98	$\vdash$	_	$\vdash$	-	_	-	$\vdash$	-	$\vdash$
$\vdash$	98	H		-	H	-	⊢	$\vdash$		$\vdash$
-	100		$\vdash$		⊢	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-

CI	aim	Date								$\neg$		
	AU11											
Final	Original											
	101 102 103 104 105 106											
	102											
	103				_							
	104	Ш					$\vdash$	Ш		Щ		
	105							Ш		Ш		
	105				_	_				Н		
	107	_	_		$\vdash$	$\vdash$	_	_	_	$\dashv$		
	108 109 110	_			$\vdash$	Н	-	$\vdash$		-		
	110											
	111			-	$\vdash$	_	-	H		$\vdash$		
	112	Н	_	Н	Н	Н	Н	Н		$\vdash$		
	112 113 114 115 116 117			Г	П	П	П	П		Н		
	114				-							
	115											
	116											
	117											
	118 119 120 121			L			L					
	119			_	匚		_					
	120					L	L_	L		$\Box$		
	121			<u> </u>	_		L					
	122	Ш		_		L	L	_				
	122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132			_	_	<u> </u>	<u> </u>	_				
	124			<u> </u>	<u> </u>	┝	<u> </u>			$\vdash$		
	125	Н		_		┝			-	Н		
	120			-	-	-	-	-	_	Н		
_	128	H		-	_	Н	-	-		$\vdash$		
	129		_	-		-	-			Н		
	130		_	$\vdash$	Н			H	-	Н		
_	131		_	<u> </u>						Н		
	132									П		
	133											
	133 134 135 136 137 138 139											
	135			Ľ	Ľ		匚					
L	136				L	L	$oxed{oxed}$	Ш	_	Ш		
	137	<u> </u>		L	<u> </u>	<u> </u>	L_	lacksquare		Ш		
	138	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Н		
<u> </u>	139	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<b>—</b>	_	$\vdash \vdash$		
<u> </u>			_	<u> </u>	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	<u> </u>	$\vdash\vdash$		
	141 142	-	_	-	<u> </u>	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$		
<u> </u>	143	$\vdash$	—	$\vdash$	$\vdash$		<del> </del>	$\vdash$		Н		
	144	$\vdash$	_	$\vdash$	┢	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$		Н		
<u> </u>	145				-	┢	$\vdash$		$\vdash$	H		
	146	Н	-	-		$\vdash$			$\vdash$	Н		
	147					T	Т	$\vdash$	_	Н		
	148			Г	Γ	Г	Г		Г	П		
	149				Г					П		
	150											